

505,437

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
28. August 2003 (28.08.2003)

PCT

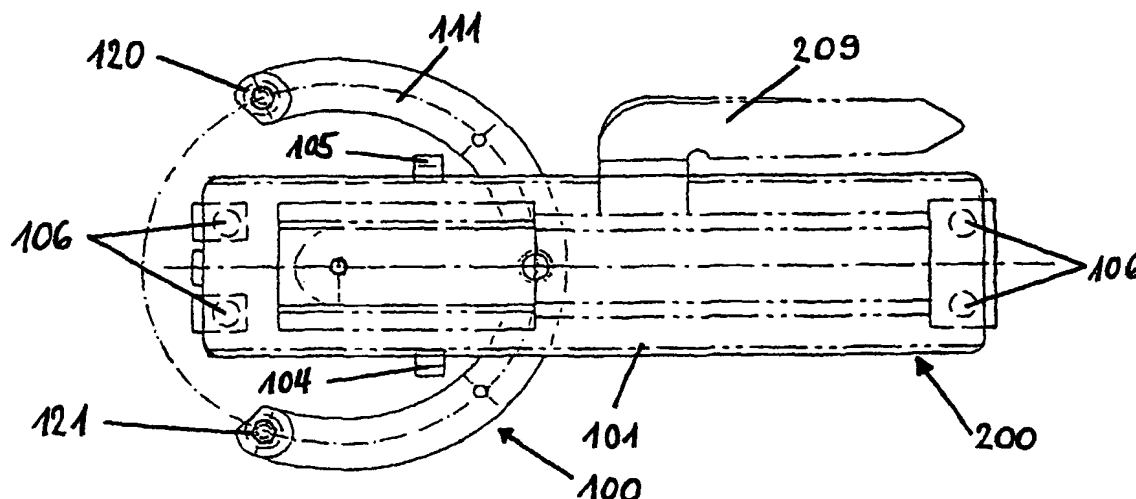
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 03/070430 A1

- |   |   |  |
|---|---|--|
| (51) Internationale Patentklassifikation <sup>7</sup> : | B25C 5/02   | (71) Anmelder und  |
| (21) Internationales Aktenzeichen:                      | PCT/CH03/00136                                    | (72) Erfinder: SPRICH, Samuel [CH/CH]; Eigerweg 26, CH-3073 Gümligen (CH).   |
| (22) Internationales Anmeldedatum:                      | 24. Februar 2003 (24.02.2003)                     | (74) Anwälte: ROSHARDT, Werner, A. usw.; Keller & Partner Patentanwälte AG, Schmiedenplatz 5, Postfach, CH-3000 Bern 7 (CH).   |
| (25) Einreichungssprache:                               | Deutsch   | (81) Bestimmungsstaaten ( <i>national</i> ): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW. |
| (26) Veröffentlichungssprache:                          | Deutsch   |  |
| (30) Angaben zur Priorität:                             | 319/02      24. Februar 2002 (24.02.2002)      CH |  |

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: DEVICE FOR POSITIONING SEVERAL SHEETS IN A STAPLER

(54) Bezeichnung: VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN VON MEHREREN BLÄTTERN FÜR EINEN HEFTAPPARAT



(57) Abstract: Disclosed is a device (100) for positioning several sheets in a stapler (200), comprising a holding element (101) mounted on the stapler (200), a paper stop (111) which is maintained by the holding element (101), and an adjusting mechanism for moving the paper stop (111) relative to the holding element (101). The position between the staple and the edge of the sheet, particularly the distance from and angle in relation to the edge, can be adjusted by means of the movable paper stop (111), whereby a large number of staplings can be made at an identical spot. The inventive device is handy, user-friendly, flexible and compact. In one embodiment, the inventive device is provided with a rotatable paper stop (111) in the form of the segment of a circle, at the ends of which flattened stops (120, 121) are arranged for guiding the sheets to be stapled.

(57) Zusammenfassung: Eine Vorrichtung (100) zum Positionieren von mehreren Blättern für einen Heftapparat (200) umfasst eine am Heftapparat (200) anbringbare Halterung (101) und einen durch die Halterung gehaltenen Papieranschlag (111) sowie einen Verstellmechanismus zum Verstellen des Papieranschlags (111) gegenüber der Halterung (101). Durch den bewegbaren Papieranschlag (111) kann die Position zwischen

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 03/070430 A1